



概要

雨量計からのパルス信号を入力するタイプと水位計からのアナログ信号を入力するタイプの2種類があり、SDカードに設定インターバル毎にデータを記録する電子ロガーです。

防湿ケース採用により、湿気によるトラブルを解消します。

記録されたSDカードのデータは、パソコンで処理することが可能です。

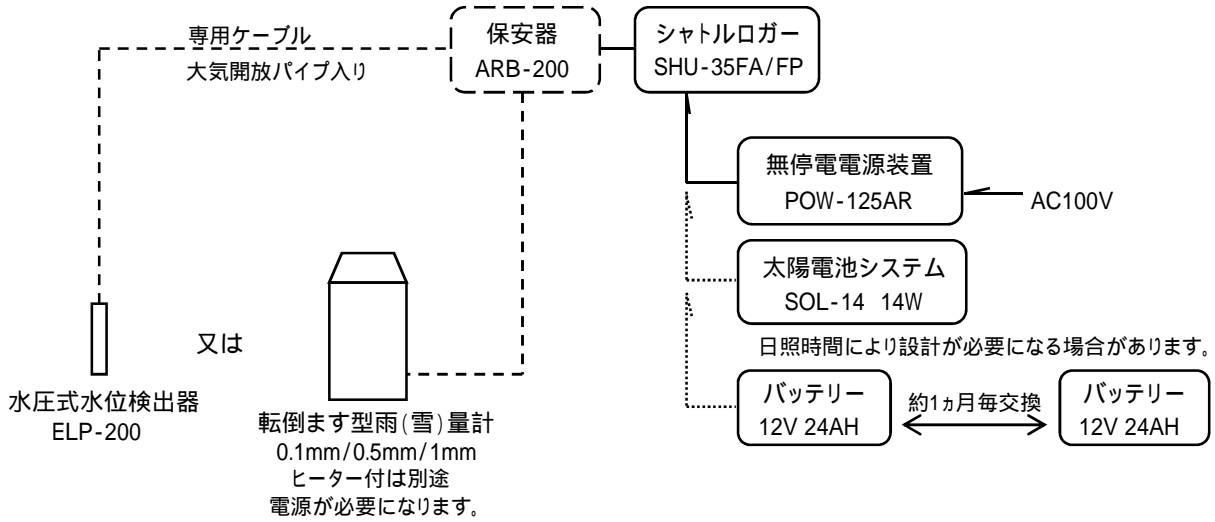
特長

- ◆ SD規格のメモ리카ードを採用しており、パソコンで直接処理が可能。
- ◆ 記録データはテキスト形式の為、エクセル等の汎用ソフトで処理が可能。
- ◆ 低消費電力設計の為、太陽電池システムによる電源供給が可能。
- ◆ 防湿ケース採用により、湿気によるトラブルを解消。
- ◆ データ回収はカード交換方式の為、操作ミスによるデータ回収トラブルを防ぎます。

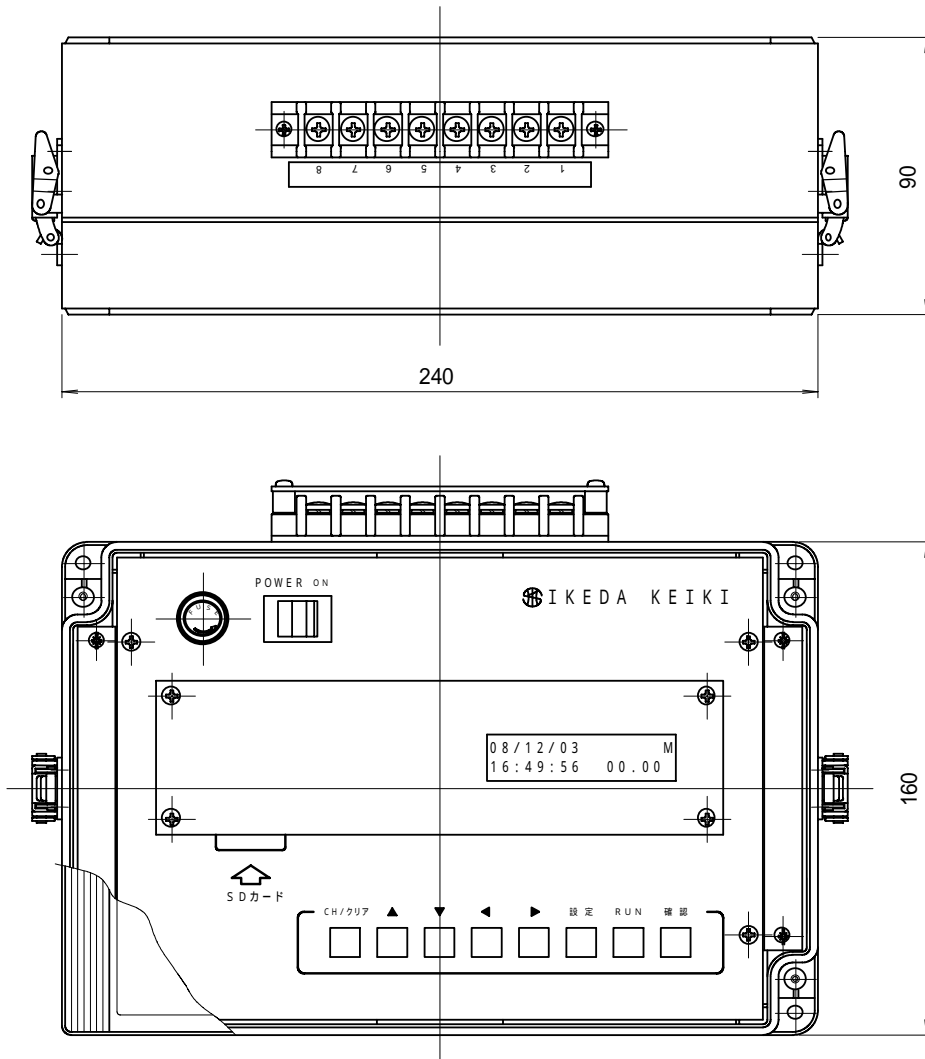
主仕様

型式	SHU - 35FA	SHU - 35FP
入力信号	水位 (アナログ1ch) : 1 ~ 5V	雨量 (パルス1ch) : 無電圧a接点
記録カード	SD規格のメモ리카ード (SDHCを含む)	
記録容量	10分インターバルで1ヶ月記録した時 : 約130kバイト 2GBカード使用時、1分インターバルで80年以上記録可能	
記録内容	水位 : 瞬時または平均処理データ 1ヵ月ごとに新しいファイルを作成	雨量 : インターバル間の積算データ 1ヵ月ごとに新しいファイルを作成
表示機能	16桁2行 液晶表示器 (年月日・時分秒・データ・その他を表示)	
記録間隔	1分から60分まで 1分単位で設定可能	
スケール設定	測定範囲をスケール値として設定	1転倒雨量をスケール値として設定
オフセット設定	±9999	
平均処理	1秒から60秒の移動平均	
出力信号	-	雨量 : 入力パルスの分岐出力
電源	DC6V ~ 15V 10mA以下 (DC12Vの時)	
周囲条件	温度 : -10 ~ +50 湿度 : 20 ~ 90% (ただし結露なきこと)	
外形寸法	240W x 90H x 160D (mm) (突起部除く)	
ケース材質	ABS樹脂	
ケース色彩	ホワイトグレー	

標準構成ブロック図



外形寸法図



仕様内容はお断りなく変更となることがあります。

代理店

〒174-0054 東京都板橋区宮本町35-10

株式会社 池田計器製作所

TEL: 03-3969-6611

FAX: 03-3965-7733

<http://www.ikeda-keiki.co.jp>

e-mail: ski@ikeda-keiki.co.jp

11-05_1